

## Zestaw instalacyjny ZI3 z wyłącznikiem nadprądowym



IP44

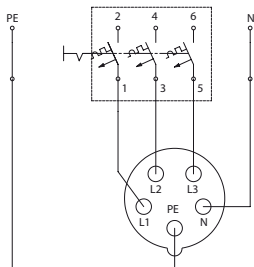
IP67

## Opis produktu

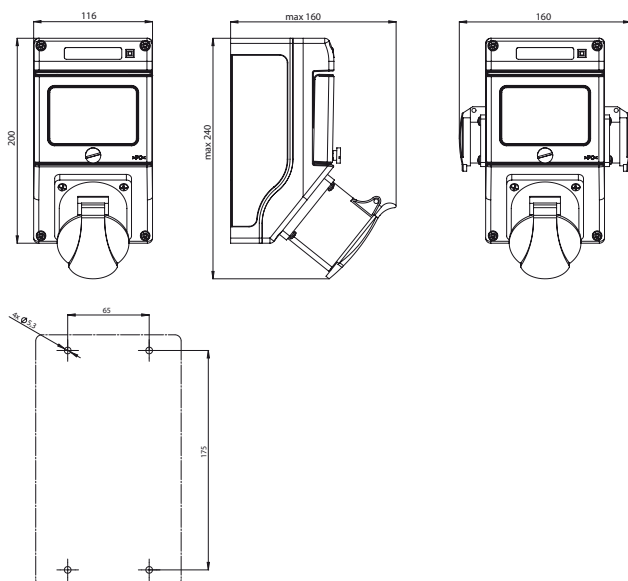
Zestawy charakteryzują się nowoczesnym i ergonomicznym designem. Każdy zestaw wyposażony jest w gniazdo główne 16 lub 32 A (w zależności od wykonania) oraz dodatkowe 1 lub 2 gniazda boczne (1-fazowe) znajdujące się w zespole podstawy, co ułatwia podłączenie przewodów do zestawu. Kompletny zestaw posiada stopień ochrony IP44 lub IP65/IP67 (bez gniazda bocznego). Zasilanie gniazd doprowadza się poprzez wyłącznik nadprądowy. Zestawy instalacyjne ZI są zgodne z postanowieniami normy: PN-EN 60439-3, PN-EN 60439-1

Nowe zestawy spełniają wymagania Dyrektywy RoHS 2002/95/WE co oznacza, że nie zawierają substancji niebezpiecznych określonych w tej dyrektywie.

## Schemat elektryczny



## Wymiary



## Budowa symbolu zamówieniowego

ZI 

Nr wykonania zestawu

32\R111, 36\R111, 32\R211, 36\R211  
 32\R571, 36\R571, 33\R111, 33\R211  
 33\R581, 34\R111, 34\R211, 34\R511  
 32\R341, 36\R341, 32\R441, 36\R441  
 35\R341, 35\R342, 35\R441, 35\R442

Uwaga:

Gniazdo boczne 1-fazowe standardowo instalowane jest z prawej strony zestawu. Istnieje możliwość zamówienia zestawu z gniazdem bocznym zainstalowanym z lewej strony. W tym celu należy dopisać literę „L” np. ZI33R111L

## Dane techniczne

|                                                     |                                  |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------|
| Napięcie znamionowe izolacji $U_i$                  | 500 V                            |
| Prąd znamionowy ciągły $I_n$                        | max 32 A                         |
| Częstotliwość znamionowa                            | 50-60 Hz                         |
| Napięcie znamionowe łączeniowe $U_e$                | 230/400 V                        |
| Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałalne $U_{imp}$ | 6 kV                             |
| Przekrój przewodów przyłączeniowych                 | 2,5...6 mm <sup>2</sup>          |
| Stopień ochrony                                     | IP44; IP65/IP67                  |
| Klasa ochronności                                   | II                               |
| Masa                                                | 0,8...1,2 kg                     |
| Rodzaje dławnic                                     | M25x1,5 (16 A)<br>M32x1,5 (32 A) |

## Elementy zestawów



2P+PE 16A



3P+PE 16A



3P+N+PE 16A



3P+PE 32A



3P+N+PE 32A


2P+PE 16A  
gniazdo boczne

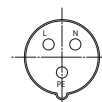
Wyłącznik nadprądowy  
trójfazowy 16 A/C

Wyłącznik nadprądowy  
trójfazowy 32 A/C

Wyłącznik nadprądowy  
jednofazowy 16A/B

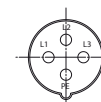
## Układ tulejek stykowych gniazd wtyczkowych

2P+PE 16 A, 230V



IP44

3P+PE 16 A 400V, 32 A 400V

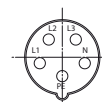


IP44



IP67

3P+N+PE 16 A 400V, 32 A 400V

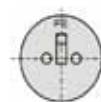


IP44



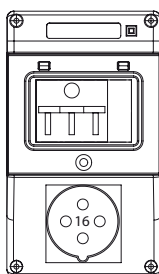
IP67

2P+PE 16 A 230V gniazdo boczne

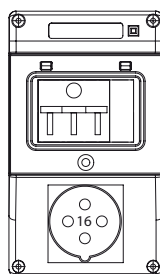


IP44

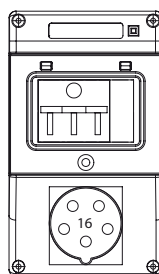
## Wykonania



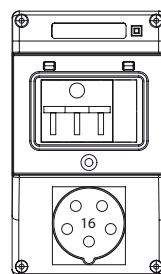
ZI32\R111



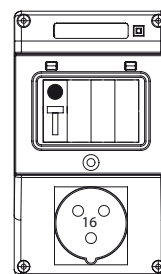
ZI36\R111



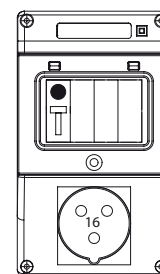
ZI32\R211



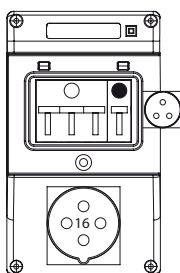
ZI36\R211



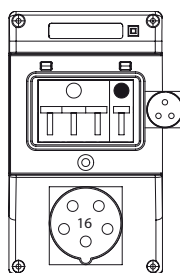
ZI32\R571



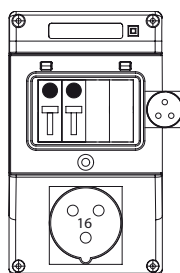
ZI36\R571



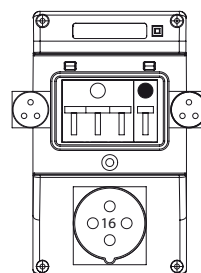
ZI33\R111



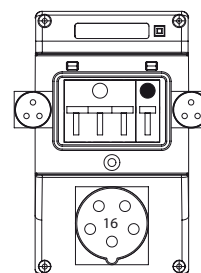
ZI33\R211



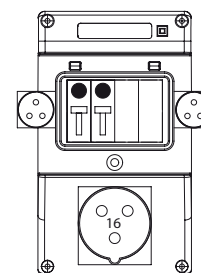
ZI33\R581



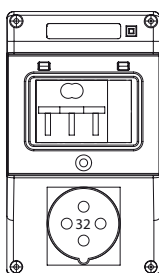
ZI34\R111



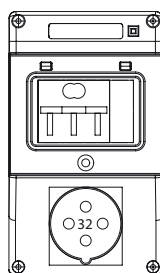
ZI34\R211



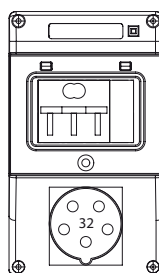
ZI34\R511



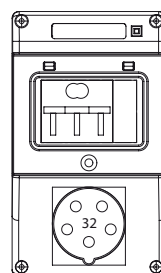
ZI32\R341



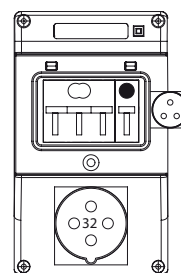
ZI36\R341



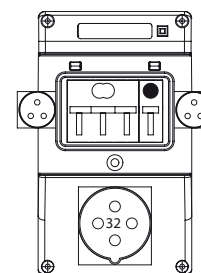
ZI32\R441



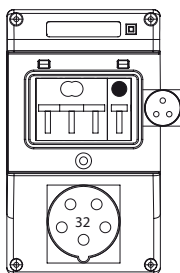
ZI36\R441



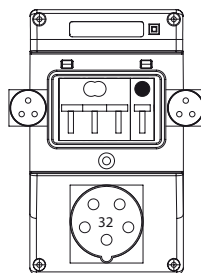
ZI35\R341



ZI35\R342



ZI35\R441



ZI35\R442